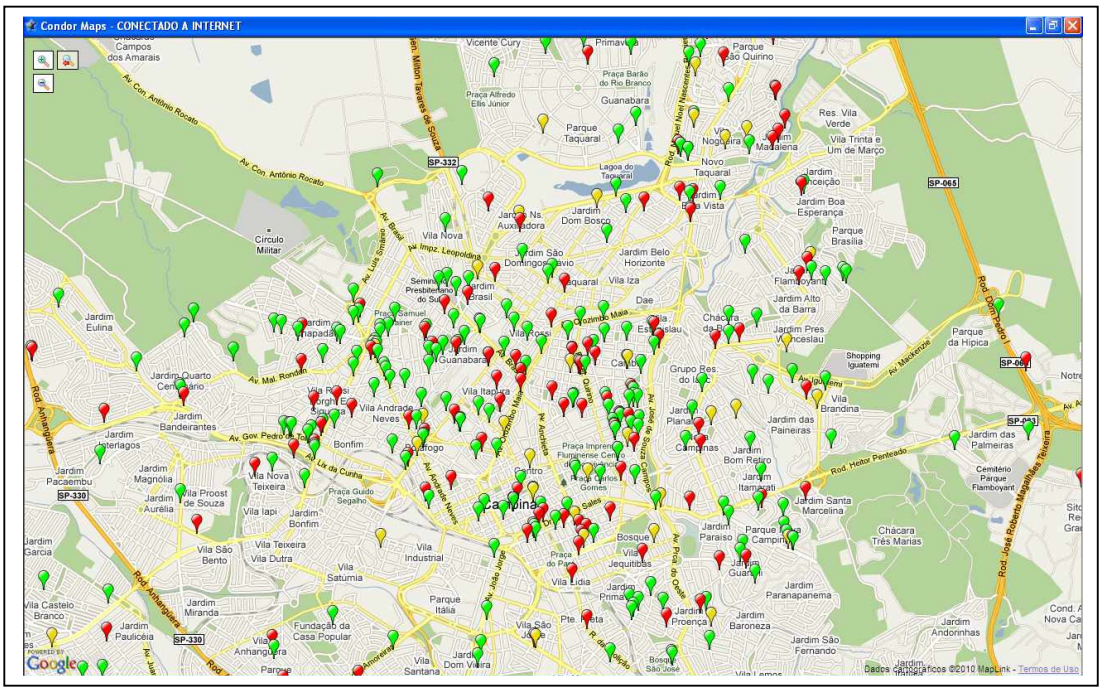
# Software de Geo Posionamento

## *CondorMaps2 - Rev01*




Versão 23/10/2011

www.softwarecondor.com.br

## Conteúdo


1. SISTEMA DE GEO POSICIONAMENTO CONDORMAPS ..... 3
2. EQUIPAMENTO NECESSÁRIO (HARDWARE E SOFTWARE) ..... 3
3. PROCEDIMENTOS PARA INSTALAÇÃO DO *CONDORMAPS* ..... 3
4. PROCEDIMENTOS PARA A RE-INSTALAÇÃO DO CONDORMAPS ..... 6
5. ANTES DE INICIAR O *CONDORMAPS* ..... 7

5.1 COLOCAR O MICROCOMPUTADOR DO *CONDORMAPS* NA REDE DO CONDOR ..... 7
5.2 REGISTRAR A LICENÇA DE USO DO PROGRAMA *CONDORMAPS* ..... 7
5.3 GERAR E REGISTRAR A CHAVE DE ACESSO AO GOOGLE MAPS ..... 8
5.4 CADASTRAR AS COORDENADAS GPS DOS CLIENTES NO CONDOR ..... 9

6. INICIANDO O *CONDORMAPS* ..... 10
7. RECURSOS DE VISUALIZAÇÃO (ZOOM IN E ZOOM OUT) ..... 11
8. SITUAÇÃO DOS PAINÉIS DOS CLIENTES ..... 12
9. INFORMAÇÕES *ON LINE* DOS CLIENTES ..... 12
10. RECEPÇÃO DE EVENTOS ..... 12
11. BUSCA DE UM CLIENTE NO MAPA ..... 13
12. OPÇÃO SAIR ..... 14
13. CONFIGURAÇÃO DA REDE CONDOR+*CONDORMAPS* ..... 14


A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

## 1. Sistema de Geo Posicionamento CondorMaps

Você acaba de adquirir um software de Geoposicionamento *CondorMaps* desenvolvido especificamente para o mercado brasileiro, porém, com padrão internacional. Nosso objetivo foi conceber um produto confiável, de fácil uso, e que possua as facilidades que o seu monitoramento necessita para operar com qualidade e confiabilidade. Agradecemos a preferência pelo nosso produto e a confiança depositada em nosso trabalho.

A seguir forneceremos as instruções de como proceder para fazer a instalação do software *CondorMaps* e as instruções de operação.

Durante o processo de instalação aparecerão mensagens que, juntamente com ícones, orientarão você nas diversas etapas.

## 2. Equipamento necessário (hardware e software)

Para uma performance adequada do sistema será necessário a utilização de um Microcomputador Dual Core ou superior, com velocidade mínima de 1.8 GHz, 1G bytes de memória RAM, 512Mb de memória de vídeo, disco rígido com 50G bytes livres, driver de CDROM, monitor VGA (1024x768) colorido ou superior, interface de rede 10/100 e mouse.

Este Microcomputador **não poderá** ser o mesmo utilizado pelo CONDOR, devido a questões funcionais e de performance.

Deverá estar instalado no Microcomputador o sistema operacional Windows XP (*Professional* ou *Home Edition*) ou Windows 7 (32 ou 64 bits) e o Internet Explorer 6.0 ou superior O programa **não funciona** em sistema operacional com versão inferior, ou seja, Windows 98, Me, NT.

## 3. Procedimentos para instalação do *CondorMaps*

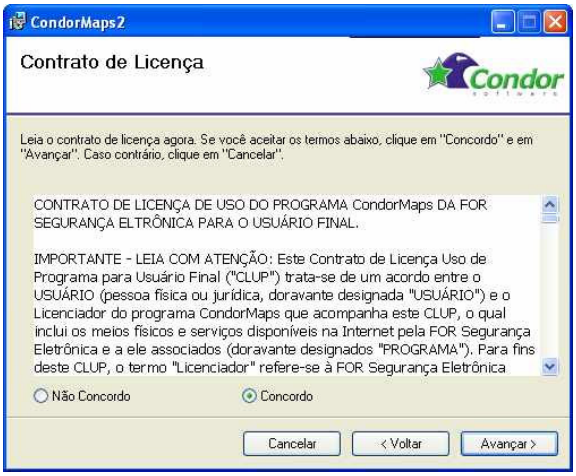
a. Ligue o Micro. Após ativar o Windows execute o programa *Setup.exe* do pacote baixado da Internet (descompactado) ou do CDROM enviado por nós. A tela seguinte será mostrada:

CondorMaps2
Bem-vindo ao Assistente para Instalação do Produto CondorMaps2
Condor
O instalador irá guiá-lo aos passos necessários para instalar o CondorMaps no seu computador.
ATENÇÃO: Este programa de computador é protegido pela lei de autoria e tratado internacional. Publicação ou distribuição não autorizada deste programa, ou qualquer parte dele, pode resultar em severa penalidade civil ou crinimal e será aplicada a máxima interpretação da lei.
Cancelar
< Voltar
Avançar >

Clique em **Avançar**. A tela seguinte será mostrada:

b. Leia o Contrato de Licença de Uso do Programa (CLUP) e se você aceitar todos os termos nele contidos, clique em “Concordo” e em **Avançar**. Caso contrário, clique em **Cancelar**.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

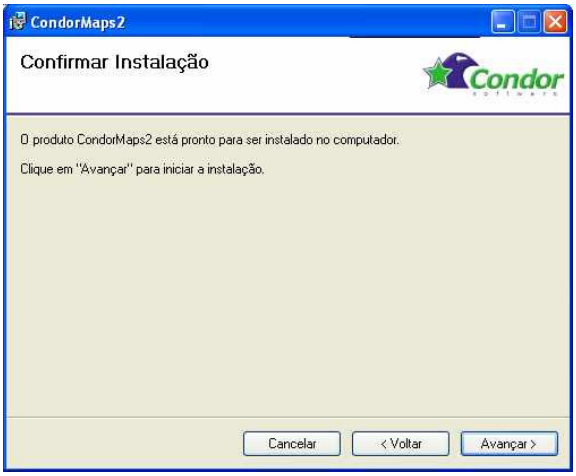

CondorMaps2
Contrato de Licença
Condor
Leia o contrato de licença agora. Se você aceitar os termos abaixo, clique em "Concordo" e em "Avançar". Caso contrário, clique em "Cancelar".
CONTRATO DE LICENÇA DE USO DO PROGRAMA CondorMaps DA FOR SEGURANÇA ELTRÔNICA PARA O USUÁRIO FINAL.
IMPORTANTE - LEIA COM ATENÇÃO: Este Contrato de Licença Uso de Programa para Usuário Final ("CLUP") trata-se de um acordo entre o USUÁRIO (pessoa física ou jurídica, doravante designada "USUÁRIO") e o Licenciador do programa CondorMaps que acompanha este CLUP, o qual inclui os meios físicos e serviços disponíveis na Internet pela FOR Segurança Eletrônica e a ele associados (doravante designados "PROGRAMA"). Para fins deste CLUP, o termo "Licenciador" refere-se à FOR Segurança Eletrônica
Não Concordo
Concordo
Cancelar
< Voltar
Avançar >

c. Caso sua opção tenha sido **Avançar** a tela a seguir será mostrada. Ela permite que você escolha o local onde deseja instalar o programa, e se você deseja que a instalação seja feita somente para sua conta ou para todos os usuários do computador.

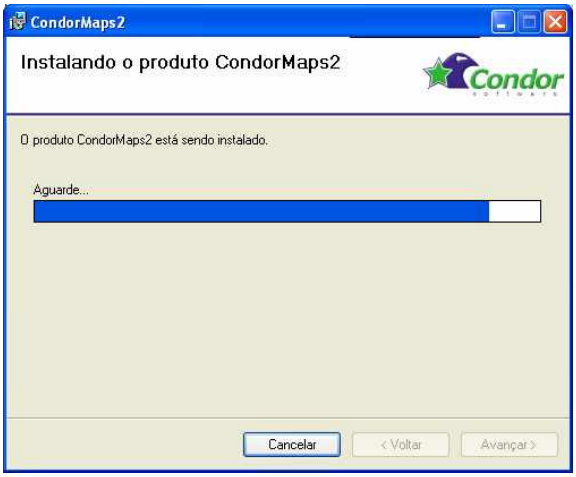
CondorMaps2
Selecionar Pasta de Instalação
Condor
O Installer vai instalar o produto CondorMaps2 na pasta a seguir.
Para instalar nessa pasta, clique em "Avançar". Para instalar em outra pasta, digite-a abaixo ou clique em "Procurar".
Pasta:
C:\Arquivos de programas\CondorMaps2\
Procurar...
Espaço Necessário em Disco...
Instalar o produto CondorMaps2 para você mesmo ou para todos os que usam o computador:
Todos
Somente eu
Cancelar
< Voltar
Avançar >

A tela permite ainda que você verifique o **Espaço Necessário em Disco** para a instalação, mostrando a ocupação atual dos discos.

d. Clique em **Avançar**. A tela seguinte será mostrada:




e. Clique em **Avançar** para iniciar a instalação. Durante este processo será mostrado a barra de progresso, conforme figura abaixo. Aguarde até que a instalação seja concluída.




f. Uma vez que a instalação foi concluída com sucesso a tela abaixo será mostrada.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

Caso ocorra algum problema no processo de instalação, proceda a desinstalação conforme instrução no item a seguir, e repita novamente o processo de instalação. Caso o problema persista entre em contado conosco pelo email: suportecondor@for.com.br relatando o problema. O envio de cópia da tela de erro nos auxilia na identificação do problema.

## 4. Procedimentos para a re-instalação do CondorMaps

Se o *CondorMaps* já tiver sido instalado no Micro e, por algum motivo, você necessitar efetuar uma reinstalação proceda da seguinte maneira:

a. No botão **Iniciar** do Windows clique em **Todos os programas**. Localize na lista o programa *CondorMaps* **Geo Posicionamento**.

b. Clique sobre o programa *CondorMaps* **Geo Posicionamento** e escolha a opção **Desinstala o** *CondorMaps*.

c. Repita o item 3 deste manual – Procedimentos para instalação do *CondorMaps*

d. Caso o *CondorMaps* já esteja instalado no Micro e você tentar instalar novamente a tela abaixo será mostrada.

Você tem a opção de reparar ou remover o *CondorMaps*.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

## 5. Antes de iniciar o *CondorMaps*

Considerando que o *CondorMaps* utiliza a mesma base de dados do *CONDOR*, antes de iniciar a execução do *CondorMaps* **quatro ações** de extrema importância devem ser realizadas, caso contrário o programa não funcionará.

1. Colocar o Microcomputador do *CondorMaps* na rede do *CONDOR*
2. Registrar a Licença de Uso do Programa CondorMaps
3. Gerar e registrar a chave de acesso ao Google Maps
4. Cadastrar as coordenadas geodésica (Latitude e Longitude) dos clientes no *CONDOR*

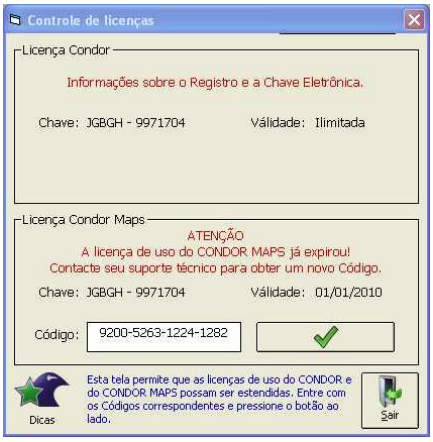
### 5.1 Colocar o Microcomputador do *CondorMaps* na rede do CONDOR

A colocação do Microcomputador do *CondorMaps* na mesma rede do *CONDOR* tem por objetivo permitir que o programa *CondorMaps* acesse a mesma base de dados do *CONDOR*. Esta operação deverá ser feita por um profissional que conheça sobre redes LAN, pois poderá envolver aspectos de cabeamento físico, configuração de roteador, firewall, designação de IP, etc. A FOR Segurança **não suporta** esta atividade em seu *Help Desk*.

### 5.2 Registrar a Licença de Uso do Programa *CondorMaps*

A licença de uso do *CondorMaps* é controlada diretamente pelo *CONDOR*. De posse do código de registro obtido junto a FOR Segurança, pressione o ícone do **cadeado** na tela principal do *CONDOR (a partir da versão 12)*, conforme mostrado na figura abaixo.

A tela de Controle de Licença será mostrada, conforme abaixo.


Controle de licenças
Licença Condor
Informações sobre o Registro e a Chave Eletrônica.
Chave: JGBGH - 9971704
Validade: Ilimitada
Licença Condor Maps
ATENÇÃO
A licença de uso do CONDOR MAPS já expirou!
Contacte seu suporte técnico para obter um novo Código.
Chave: JGBGH - 9971704
Validade: 01/01/2010
Código:
9200-5263-1224-1282
Esta tela permite que as licenças de uso do CONDOR e do CONDOR MAPS possam ser estendidas. Entre com os Códigos correspondentes e pressione o botão ao lado.
Dicas
Sair

Preencha o campo **código** do bloco *Licença CondorMaps* e pressione o botão ao lado desse campo. Se o registro for aceito a tela a seguir será mostrada e o campo *Validade* será Ilimitada. Se a licença for do tipo aluguel, o data de validade será mostrada no campo **Validade**.

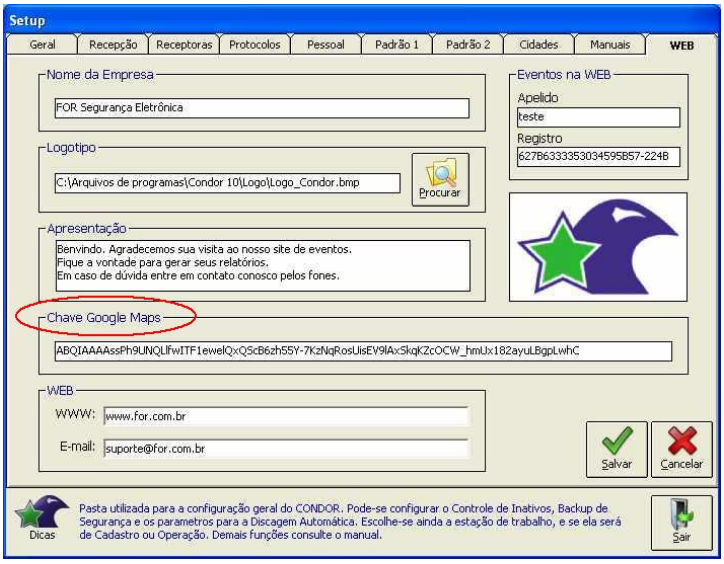
Controle de licenças
Licença Condor
Informações sobre o Registro e a Chave Eletrônica.
Chave: JGBGH - 9971704
Validade: Ilimitada
Licença Condor Maps
Registro realizado com sucesso!
Chave: JGBGH - 9971704
Validade: Ilimitada
Esta tela permite que as licenças de uso do CONDOR e do CONDOR MAPS possam ser estendidas. Entre com os Códigos correspondentes e pressione o botão ao lado.
Dicas
Sair

## 5.3 Gerar e registrar a chave de acesso ao Google Maps

A ficha WEB do CONDOR permite que sejam cadastrados os dados relativos a sua empresa, dentre eles a *Chave Google Maps*. Esta chave, obtida diretamente no site do Google http://code.google.com/intl/pt-BR/apis/maps/signup.html é gratuita e possibilita que o CONDOR solicite o cálculo das coordenadas geodésicas *Latitude* e *Longitude* para os endereços de cada Cliente cadastrado.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

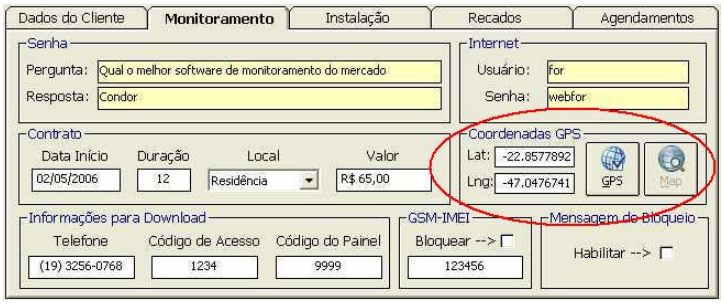
A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.




Siga as instruções do site acima para a geração da chave, copie e cole neste campo *Chave Google Maps*.

## 5.4 Cadastrar as coordenadas GPS dos clientes no CONDOR

Na tela de *Cadastro* do *CONDOR*, selecione a pasta *Monitoramento*. A tela abaixo (parte superior) será mostrada.

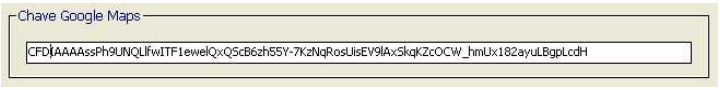



Coordenadas GPS: são dados relativos as coordenadas (*Latitude* e *Longitude*), calculadas ao se pressionar o botão *GPS*. Essas coordenadas são utilizadas pelo módulo *CondorMaps* para o posicionamento dos Clientes no mapa da cidade. Para que o botão seja habilitado, e as coordenadas calculadas, será necessário configurar os seguintes campos:

1. Habilitar pelo menos uma receptora IP  Tela *Setup > Recepção*

2. Configurar a conexão Internet na tela  Tela Setup > Geral

3. Cadastrar a chave Google Maps na tela Tela Setup > WEB




Depois de pressionado o botão ***GPS***, em alguns segundos as coordenadas *Lat* e *Lng* serão mostradas. Em seguida pressione o botão ***Map*** para visualizar o posicionamento do Cliente na tela do *CondorMaps*. Esta conferência é de extrema importância, visto que dependendo da forma como o endereço é cadastrado, ou então, a rua não se encontrar cadastrada no Google Maps, as coordenadas podem ser incorretas.

Caso não se consiga calcular corretamente as Coordenadas GPS através do CONDOR + Google Maps, será necessário ir até o local com um equipamento GPS para obter as coordenadas corretas. De posse das coordenadas pode-se inseri-las diretamente no CONDOR.

Ao final desta operação pressione o botão ***Salvar*** para que as coordenadas sejam atribuídas ao Cliente.

Esta operação necessita ser feita somente uma única vez, preferencialmente no momento do cadastro do Cliente.

## 6. Iniciando o *CondorMaps*

Ao ser instalado, o *CondorMaps* insere o ícone do programa no Desktop do Windows. Um duplo click no ícone e a tela abaixo será mostrada.

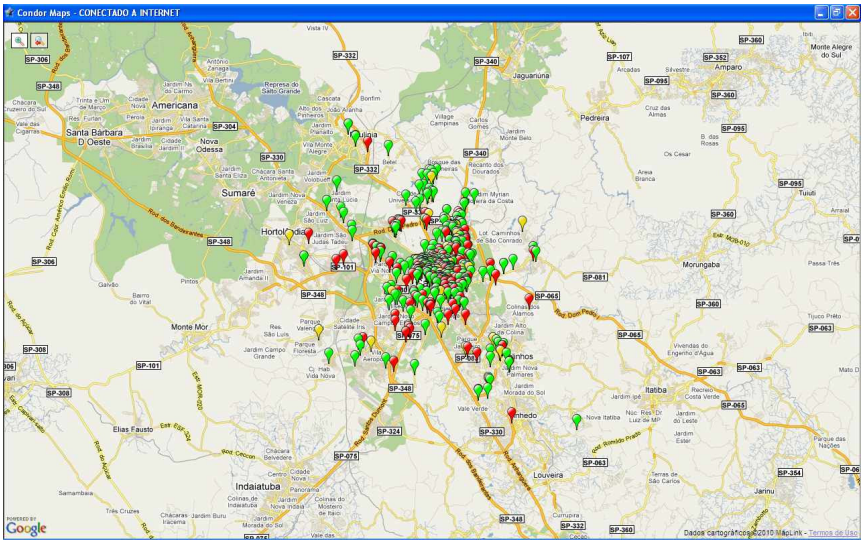
Primeiramente escolha a versão do CONDOR a qual o *CondorMaps* irá se conectar. Esta escolha deve ser feita através do dropdown **Versão**. Este dropdown irá mostrar todas as versões do CONDOR suportadas por esta versão do *CondorMaps*.

Em seguida forneça um **Usuário** e uma **Senha** de qualquer perfil (Operador, Adminstrador ou Sistema) já cadastrados no CONDOR. Não existe cadastramento de senha no *CondorMaps*, visto que ele utiliza os mesmos Usuários e Senhas do CONDOR.

Após o fornecimento do **Usuário** tecle <TAB>; forneça a **Senha** e tecle <ENTER> ou pressione o botão ✓. A tela seguinte será a tela principal, como mostrado na figura abaixo:

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.




O *CondorMaps* verifica a localização de todos os Clientes com Coordenadas GPS válidas e ajusta a tela principal de tal maneira que todos os pontos possam ser vistos em uma única visão. O significado das cores de cada ponto, bem como as informações de cada cliente será discutido mais adiante, nos tópicos **8** e **9**.deste manual.

## 7. Recursos de visualização (Zoom In e Zoom Out)

O canto superior esquerdo mostra os ícones cujas funções são apresentadas a seguir. Através deles pode-se navegar facilmente na tela do *CondorMaps*.

Este ícone possui a função denominada *Drag Zoom In,* e possibilita a que uma região do mapa seja ampliada para que possamos visualizar com maior detalhe as ruas próximas ao local. Seu uso deve ser feito da seguinte maneira:

a. Click no ícone. Toda a tela mudará para uma tonalidade mais escura, o ícone ficará amarelo e o cursos do mouse mudará para (+).

b. Posicione o cursor no canto superior esquerdo do local que se deseja ampliar. Pressione, e mantenha pressionado, o botão esquerdo do mouse, arrastando-o até o canto inferior direito da área desejada. Um retângulo de cor mais clara será desenhado.

c. Solte o botão direito do mouse. O zoom será aplicado na região selecionada.

d. Repita os itens *a*, *b* e *c* acima até que você chegue ao nível de detalhe desejado.

Observe que ao se executar o procedimento acima, um terceiro ícone é mostrado.

Ele é denominado *Zoom Back Out*. Quando ele é pressionado o zoom da tela volta na situação anterior da última vez que se executou um *Drag Zoom In.*

De uma maneira geral, pode-se dizer que o *Drag Zoom In* permite efetuar zoom por região em vários níveis, e o *Zoom Back Out* retorna um nível de zoom cada vez que é pressionado.

O terceiro ícone e denominado de *Zoom Home*. Quando pressionado mostra o menor nível de zoom possível, ou seja, retorna ao nível onde pode-se visualizar todos os Clientes em uma única tela.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

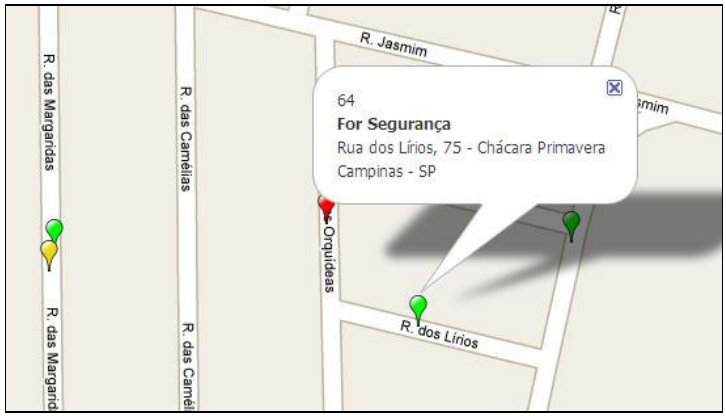
## 8. Situação dos painéis dos Clientes

As marcas que apontam a localização de cada Cliente no mapa podem receber as cores ***Vermelha, Verde*** ou ***Amarela***. Quando a marca recebe a cor ***Vermelha*** indica que o painel de alarme está ativado (armado). A cor ***Verde*** indica que o painel esta desativado (desarmado) e a cor ***Amarela*** indica que a situação do painel não é conhecida, pois o controle de abertura / fechamento não é efetuada.

A figura abaixo mostra exemplos desta codificação. As cores das marcas são atualizadas de maneira *On Line,* a medida que o CONDOR recebe os eventos de abertura e fechamento.

## *9.* Informações *On Line* dos Clientes

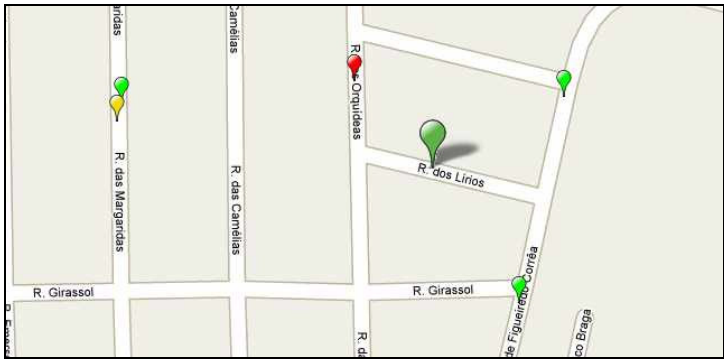
Cada marca carrega consigo as informações básicas do Cliente, como: Código, Nome e Endereço. Para visualização dessas informações basta colocar o cursor sobre a marca. As informações serão mostradas conforme exemplo abaixo.



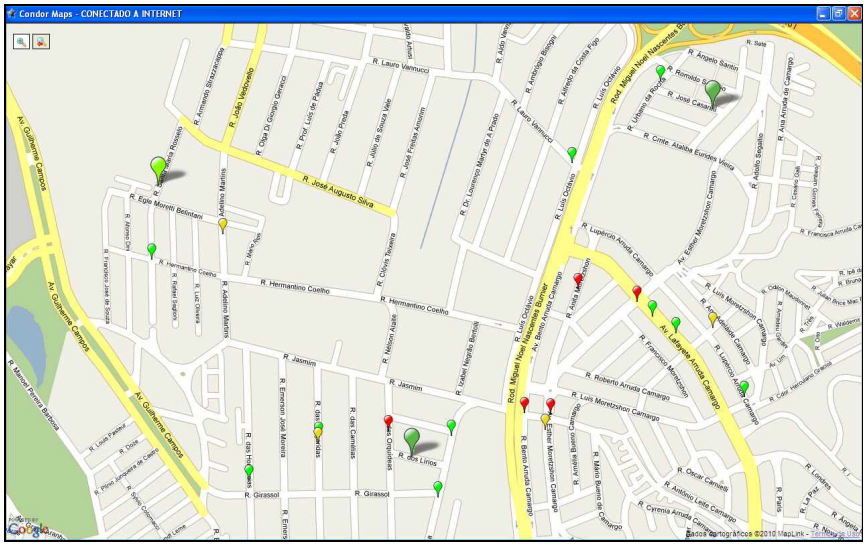

## 10. Recepção de eventos

Toda recepção de evento, exceto aqueles tratados automaticamente (tipo Autoteste), é mostrada na tela do *CondorMaps*. A chegada de um evento no CONDOR provoca um zoom automático deste Cliente no *CondorMaps*, alem do aumento do tamanho da marca, adicionado ao efeito de piscar em duas tonalidades. Um exemplo desta função é mostrado na figura abaixo.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

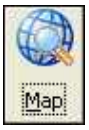



Caso ocorra a chegada de eventos para vários Clientes ao mesmo tempo, o *CondorMaps* aplica automaticamente um nível de zoom de tal maneira que todos os Clientes com eventos pendentes no CONDOR sejam visualizados na tela. Um exemplo desta funcionalidade é mostrado na figura abaixo.




## 11. Busca de um Cliente no mapa

Visando facilitar a localização de Clientes no mapa, foi criada funcionalidade que permite encontrar rapidamente qualquer Cliente no *CondorMaps*. Esta funcionalidade é ativada diretamente no software CONDOR através de botões estrategicamente colocados em duas telas:




***Atendimento***, botão Map

***Cadastro***, botão Map

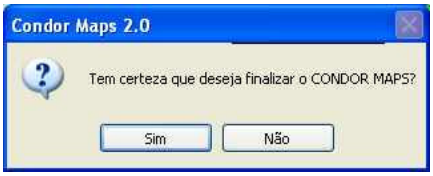
Qualquer dos botões acima, uma vez pressionado, faz com que o Cliente selecionado na tela do CONDOR receba um zoom, tenha sua marca aumentada e apresente o efeito de piscar em

duas tonalidades de ***Azul*** na tela do *CondorMaps*. A aplicação desses efeitos na marca do Cliente têm a duração aproximada de 15 segundos.

**Atenção**, os botões de busca mostrados acima somente ficarão habilitados caso o Cliente selecionado nas telas *Atendimento* e *Cadastro* tenha sua Coordenada GPS devidamente preenchida.

## 12. Opção Sair

A tela abaixo é apresentada quando o ícone ***Fechar*** (canto superior direito da tela do Windows) é pressionado.




A opção **Sim** fecha o programa. A opção **Não** continua a execução do programa.

## 13. Configuração da rede CONDOR+*CondorMaps*

A configuração do *CondorMaps* na rede CONDOR é fundamental para o seu funcionamento, visto que ele utiliza a base de dados do CONDOR para o seu funcionamento.

### 13.1 Configuração do Firewall no Windows XP

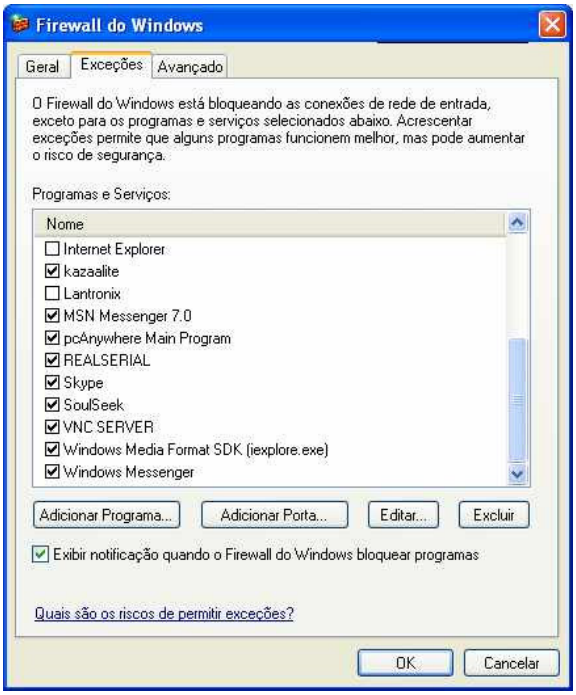
Na estação onde o servidor de Banco de Dados está instalado deve-se configurar o FIREWALL do Windows para permitir receber uma conexão externa ao Banco, caso contrário a estação do *CondorMaps* não encontrará o Banco de Dados na estação **Servidora**. Para isso proceda da seguinte maneira:

a. Clique no botão **INCIAR** do Windows e abra o **Painel de controle**. Dentro do **Painel de controle** clique no ícone **Firewall do Windows**.

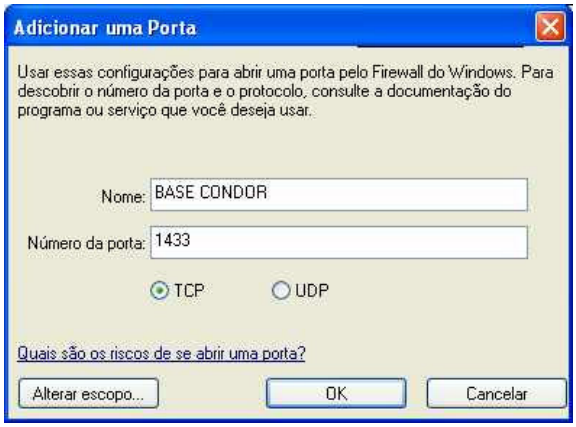
**b.** Na tela a seguir selecione a ficha **Exceções** e clique em **Adicionar Porta...**

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.

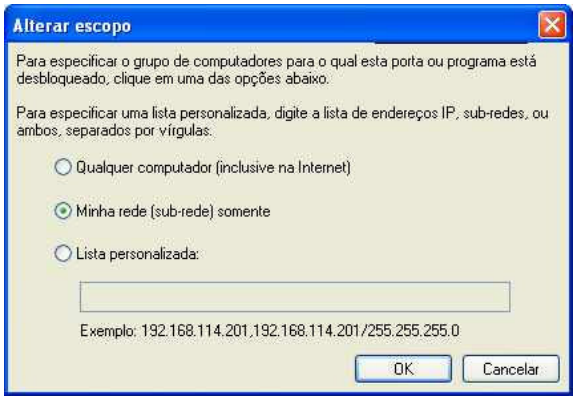



**c.** Preencha a tela a seguir como mostrado abaixo e clique em **Alterar escopo...**

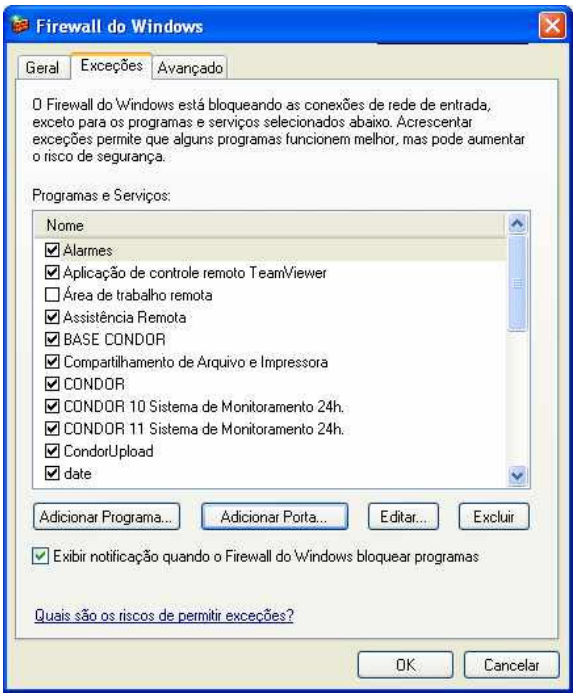

Adicionar uma Porta
Usar essas configurações para abrir uma porta pelo Firewall do Windows. Para descobrir o número da porta e o protocolo, consulte a documentação do programa ou serviço que você deseja usar.
Nome: BASE CONDOR
Número da porta: 1433
TCP
UDP
Quais são os riscos de se abrir uma porta?
Alterar escopo...
OK
Cancelar

d. Configure o escopo como mostrado na tela abaixo e clique em **OK**.

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.


Alterar escopo
Para especificar o grupo de computadores para o qual esta porta ou programa está desbloqueado, clique em uma das opções abaixo.
Para especificar uma lista personalizada, digite a lista de endereços IP, sub-redes, ou ambos, separados por vírgulas.
Qualquer computador (inclusive na Internet)
Minha rede (sub-rede) somente
Lista personalizada:
Exemplo: 192.168.114.201,192.168.114.201/255.255.255.0
OK
Cancelar

e. A tela de **Exceções** deverá apresentar o item **BASE CONDOR** conforme mostrado abaixo. Clique em **OK** e feche as demais telas.


Firewall do Windows
Geral
Exceções
Avançado
O Firewall do Windows está bloqueando as conexões de rede de entrada, exceto para os programas e serviços selecionados abaixo. Acrescentar exceções permite que alguns programas funcionem melhor, mas pode aumentar o risco de segurança.
Programas e Serviços:
Nome
Alarmes
Aplicação de controle remoto TeamViewer
Área de trabalho remota
Assistência Remota
BASE CONDOR
Compartilhamento de Arquivo e Impressora
CONDOR
CONDOR 10 Sistema de Monitoramento 24h.
CONDOR 11 Sistema de Monitoramento 24h.
CondorUpload
date
Adicionar Programa...
Adicionar Porta...
Editar...
Excluir
Exibir notificação quando o Firewall do Windows bloquear programas
Quais são os riscos de permitir exceções?
OK
Cancelar

## 13.2 Configuração do Firewall no Windows 7

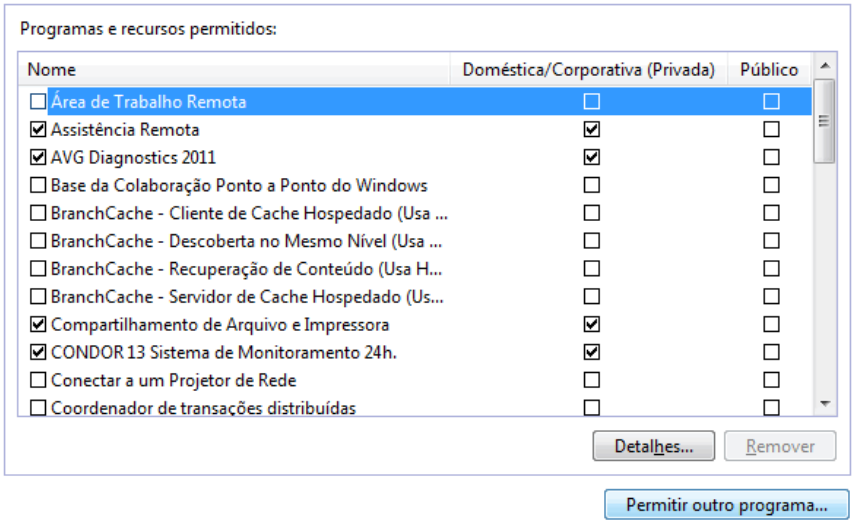
Na estação onde o servidor de Banco de Dados está instalado deve-se configurar o Firewall do Windows 7 para permitir receber uma conexão externa ao Banco, caso contrário as estações **Clientes** e o **CondorMaps** poderão encontrar o Banco de Dados na estação **Servidora** mas não conseguirão conectar-se a ele. Alem disso, o *CONDOR* não conseguirá fazer o Upload dos relatórios na WEB. Proceda da seguinte maneira:

a. Clique no botão **INCIAR** do Windows 7 e abra o **Painel de controle**. Dentro do **Painel de controle** clique na opção **Firewall do Windows**.

b. No canto esquerdo da tela que se abrirá (Pagina inicial do Painel de Controle) é mostrado um menu de opções. Selecione a opção Permitir um programa ou recurso pelo Firewall do Windows.

c. A tela a seguir será mostrada:

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.


Programas e recursos permitidos:
Nome
Doméstica/Corporativa (Privada)
Público
Área de Trabalho Remota
Assistência Remota
AVG Diagnostics 2011
Base da Colaboração Ponto a Ponto do Windows
BranchCache - Cliente de Cache Hospedado (Usa ...
BranchCache - Descoberta no Mesmo Nível (Usa ...
BranchCache - Recuperação de Conteúdo (Usa H...
BranchCache - Servidor de Cache Hospedado (Us...
Compartilhamento de Arquivo e Impressora
CONDOR 13 Sistema de Monitoramento 24h.
Conectar a um Projetor de Rede
Coordenador de transações distribuídas
Detalhes...
Remover
Permitir outro programa...

d. Pressione o botão ***Permitir outro programa...***

e. Na tela seguinte (Adicione um Programa) pressione o botão ***Procurar...***Procure o local onde o *CONDOR* foi instalado (provavelmente em c:\Arquivos de Programas x86\Condor13) e selecione o arquivo **Condor13.exe**. Clique em ***Abrir.***

f. Na tela seguinte (Adicionar um Programa) clique em ***Adicionar***. O *CONDOR* será inserido conforme mostrado na tela acima.

g. Repita os itens d, e, f para inserir na lista o banco de dados SQLServer. Ele deverá ser encontrado em c:\Arquivos de Programas (x86)\Microsoft SQL Server\MSSQL\Binn**sqlservr.exe**.

h. Caso ainda persista alguma dúvida favor consultar um analista de sistema para auxiliá-lo.

## 13.3 Configuração da estação *CondorMaps*

a. Instale o *CondorMaps* em uma estação dedicada, diferente de onde está instalado o CONDOR.

b. Coloque a estação na rede CONDOR, de tal maneira que as estação possam ser vistas uma pela outra.

c. Inicialize o *CondorMaps*.

d. No dropdown **Versão** escolha a versão do CONDOR que você está usando.

e. Entre com o Usuário e Senha abaixo e click no botão ✓:

Usuário: CONDOR
Senha: REDE

f. A seguinte tela será mostrada:

g. Click em procurar. Ao final da busca uma lista com as bases de dados encontradas na rede será mostrada no *dropdown* **Servidor**. Selecione a base de dados desejada e click em **Validar**. Se base de dados selecionada for uma base válida o ícone da direita mostrará a situação **Conectado**.

h. Caso não ocorra a validação da base de dados repita o procedimento do item "e" escolhendo agora uma outra base.

Esperamos ter fornecido a você as informações necessárias à operação do *CondorMaps*.

Estamos a sua disposição para esclarecer pontos que por ventura não tenham ficado claros ou que tenham sido acidentalmente omitidos.

Sua crítica é de grande importância para o lançamento de novas versões ainda mais aprimoradas.

Nosso objetivo é termos o melhor software de monitoramento do mercado e Clientes satisfeitos.

***FOR Segurança Eletrônica***

A cópia total ou parcial deste documento somente poderá ser feita com prévia autorização da FOR Segurança Eletrônica.